



# Zukunftsfähig und innovativ

### Attraktiv und zuverlässig

Höchste Ansprüche an Technologie und ökologischer Verantwortung machen die Modellserie alira LWD bzw. die invertergeführte alira LWDV mit ihrem zeitlosen und attraktiven Design zu Recht zu einer der Meistverkauften ihrer Klasse"

#### Natürliches Kältemittel

Die alira LWDV/LWD arbeitet mit dem natürlichen Kältemittel R290 und damit  $Co_2$ -neutral, besonders energieeffizient und extrem leise - trotzdem zukunftsweisend und umweltschonend.

### Vielfältiges Zubehörprogramm

Innovative Details, umfassendes Zubehör und Systemlösungen erleichtern den Einbau und schaffen grösstmögliche Flexibilität, egal ob hohe Leistungen erzielt werden sollen, neben dem Heizen auch Brauchwarmwasser bereitet werden soll oder im Sommer mit den RX-Modellen eine aktive Kühlung benötigt wird.

Auch in der Sanierung ist die alira LWDV/LWD ideal einsetzbar, da hohe Vorlauftemperaturen bis 70°C den problemlosen Einsatz mit Heizkörpern ermöglichen. Mit den System alira LWD TWIN lässt sich die Leistung auf einfache Art verdoppeln.

#### Ihre Vorteile

- **★** Natürliches, CO<sub>2</sub>-neutrales Kältemittel (GWP = 3)\*
- **★** Invertergesteuerter Kompressor (LWDV)
- + Extrem leise
- + Flexibles Systemkonzept
- + Einfache und schnelle Installation
- **★** Doppelte Leistung mit LWD TWIN System
- + Optional mit Kühlung (RX)

<sup>\*</sup>GWP = global warming potential



Die LWDV/LWD Serien verfügen über ein vielfältiges Zubehörprogramm

## **Technische Daten**

Aussenaufstellung	Leistungsdaten nach EN14511		Schallleistung	Gerät		Energieeffizienz- klasse
Typ Kurz-Bez.	A-7/W35 Heizleistung [kW]   COP	A2/W35 Heizleistung [kW]   COP	nach EN12102 [dB(A)]	Masse [mm] BxTxH	Gewicht [kg]	Heizgerät im Verbund mit Regler
LWDV 91-1/3	8.1   3.1	8.2   -	54	1320 x 445 x 930	141	A**
LWD 50A (RX)	4.6   3.2	5.6   3.8	57	1320 x 445 x 930	141 (146)	A**
LWD 70A (RX)	6.3   3.2	7.7   3.8	57	1320 x 445 x 930	146 (151)	A**
LWD 90A	7.5   3.1	9.0   3.6	62	1320 x 445 x 930	149	A**

Detaillierte technische Daten und weitere Luft/Wasser-Wärmepumpen für die Aussenaufstellung siehe: www.alpha-innotec.ch

HAUPTSITZ alpha innotec c/o ait Schweiz AG Industriepark 6246 Altishofen

T 058 252 20 00 E info@alpha-innotec.ch SUISSE ROMANDE alpha innotec c/o ait Schweiz AG Route de la Venoge 1 1123 Aclens

T 058 252 21 40 E infof@alpha-innotec.ch alpha innotec c/o ait Schweiz AG Via Industrie 5 6592 S. Antonino

T 058 252 21 21

E infoticino@alpha-innotec.ch



www.alpha-innotec.ch